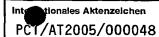
## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT



a. klassifizierung des anmeldungsgegenstandes IPK 7 E02D29/12									
Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK									
B. RECHERCHIERTE GEBIETE									
Recherchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole ) IPK 7 E02D B65D									
Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen									
Während de	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (N	Name der Datenbank und evtl. verwendete S	Suchbegriffe)						
EPO-Internal, PAJ									
C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN									
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angab	e der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.						
А	US 2003/146527 A1 (POWERS GALEN F 7. August 2003 (2003-08-07)	R ET AL)	1-7, 14-19, 21,22						
	Abbildungen 2,10-13	·							
A	JP 11 323980 A (ARON KASEI CO LTE 26. November 1999 (1999-11-26) Abbildungen 1-3	))	1-5						
A	GB 2 248 866 A (* CABLE-LAN SUPPL LIMITED) 22. April 1992 (1992-04- Abbildungen 1,2		20						
Α	DE 198 18 709 A1 (RICHTER, GUENTE 28. Oktober 1999 (1999-10-28)	ER)							
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen X Siehe Anhang Patentfamilie									
<ul> <li>Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :</li> <li>'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist</li> <li>'E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen</li> <li>"T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der Ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist</li> </ul>									
Anmeldedatum veröffentlicht worden ist  "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung  "L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf									
anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)  schleiner zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer erfinderischer Tatigkeit beruhend betrachtet werden wen die Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung ausgeführt)  "Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden wenden wenden werden wenden der verben werden w									
*O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht *P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeidedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist  *A* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist									
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts									
2:	23. Mai 2005 31/05/2005								
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde  Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  Bevoltmächtigter Bediensteter									
NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016  Kergueno, J									

n, die zur selben Patentfamilie gehören

nales Aktenzelchen PCT/AT2005/000048

	cherchenbericht es Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
U\$ 2	2003146527	A1	07-08-2003	AU	4970301	A	15-10-2001
				ΑU	4972101	Α	15-10-2001
				ΑU		Α	15-10-2001
				ΑU	4972501	Α	15-10-2001
				ΑU		Α	15-10-2001
				AU		Α	15-10-2001
				CA		A1	11-10-2001
				CN		A	02-07-2003
				EP		A2	02-01-2003
				JP	2003529468	T	07-10-2003
				WO		A2	11-10-2001
				MO	0174135		11-10-2001
				MO		A2	11-10-2001
				MO	0174553		11-10-2001
				MO		A2	11-10-2001
				WO	0174573	A2	11-10-2001
JP :	11323980	Α	26-11-1999	JP	3306003	B2	24-07-2002
GB 2	2248866	A	22-04-1992	KEIN	JE		
DE :	19818709	A1	28-10-1999	KEIN	IE		